

Farbfächer HKS-Z(eitung). Wenn Sie es farbig möchten.

Die Angaben zur Umsetzung von HKS-Z-Farben in die 4C-Euroskala entnehmen Sie bitte dieser Inserentenbroschüre. Alle Farben dieses Andrucks wurden mit den Farben der Euroskala erzeugt.

Für weitere Informationen besuchen Sie uns auch online auf bnn.de

Hier beginnt Baden



INHALT

Vorwort

HKS-Z und Farbmanagement 3

Grundfarben des Drucks (CMYK) 4

HKS-Z-Farben 5–11

Technische Richtlinien

Dateiformate 13

Dateiname 13

Eigenschaften von Bildern und Logos 13

Anzeigenübermittlung (Fremddatenannahme) 13

Farbprofil | WAN-IFRAnewspaper26v5 14

Farben | Tiefschwarz 15

Beispiele | WAN-IFRAnewspaper26v5 16–19

Farbfächer HKS-Z(eitung).

Was ist der Farbfächer?

Hier beginnt Baden



Sehr geehrte Inserenten,

die nachfolgenden Seiten dieses HKS-Z-Farbfächers beinhalten Informationen und Darstellungen zu den HKS-Z-Farben. Diese Farben, welche speziell für den Zeitungsdruck entwickelt sind, verwenden wir auch bei den Badischen Neuesten Nachrichten.

Die Farbwirkung von Bildern, Grafiken etc. ist am Bildschirm nicht mit den gedruckten Farben identisch. Deshalb sollten die Farbtöne nur mit unserem hausintern gedruckten Farbfächer abgestimmt werden. Es dürfen keine Rasterwerte verändert werden, da dies das Ergebnis im Druck erheblich verfälschen kann. Der Farbton wird durch die Farbführung, die Tonwertzunahme und den Bedruckstoff beeinflusst. Dieser HKS-Z-Farbfächer wurde nach den beschriebenen Parametern in der Euroskala gedruckt.

Den folgenden Seiten können Sie die Darstellung der HKS-Z-Farben entnehmen. Außerdem finden Sie einige Vergleichsbilder vor, anhand welchen Sie nochmal klar erkennen können, wie wichtig das richtige Farbmanagement und das passende Farbprofil sind.

Weitere Informationen zum Thema „Farbmanagement und richtiges Farbprofil“ erhalten Sie noch einmal in genauerer Ausführung auf den nachfolgenden Seiten.

Für weitere technische Fragen rund um die Datenanlieferung, steht Ihnen unser BNN-Team unter **0721 / 789-434** gerne zur Verfügung.

CYAN

10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

MAGENTA

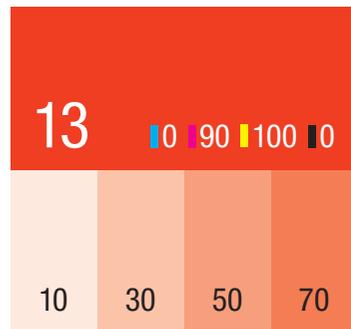
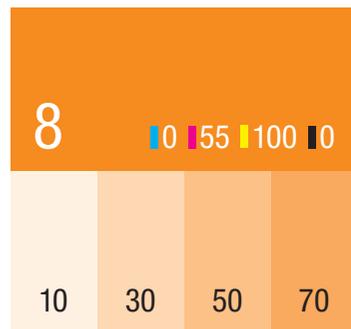
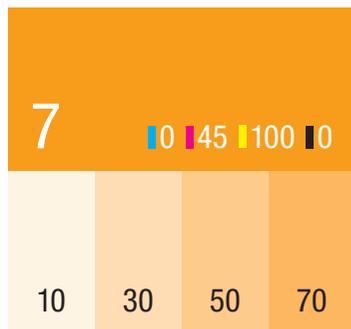
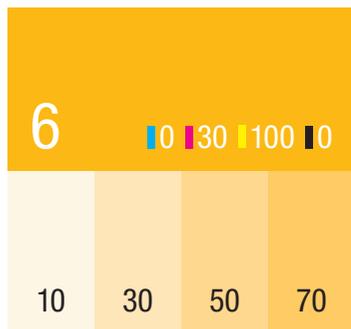
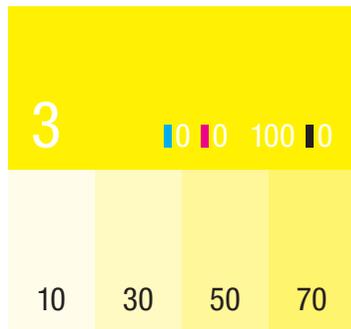
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

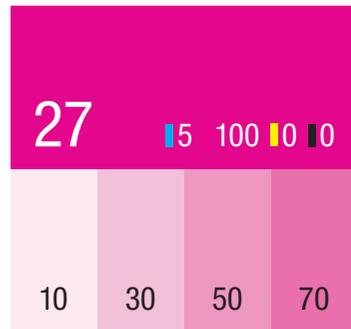
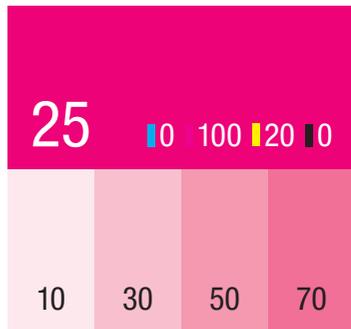
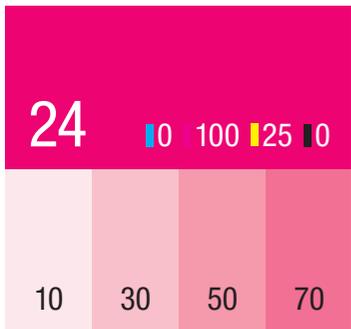
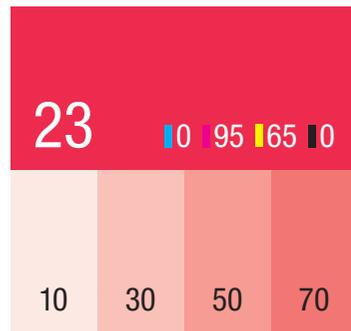
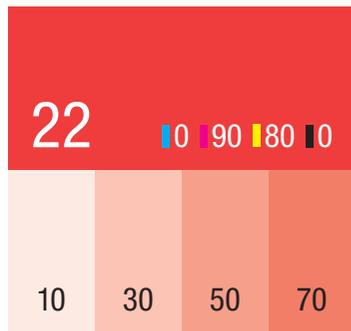
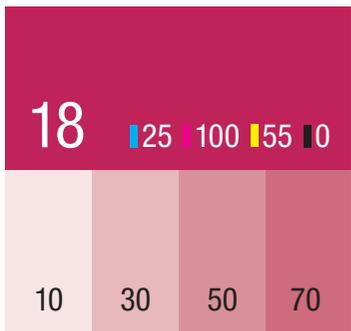
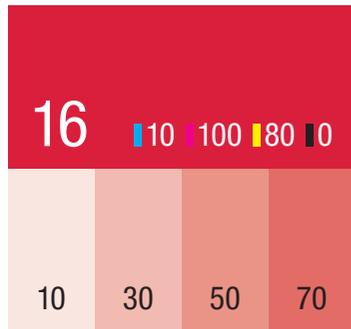
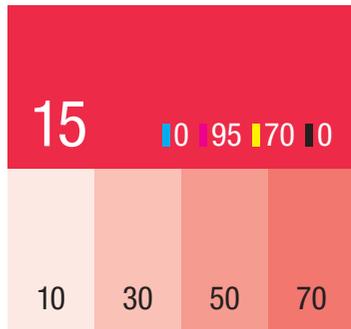
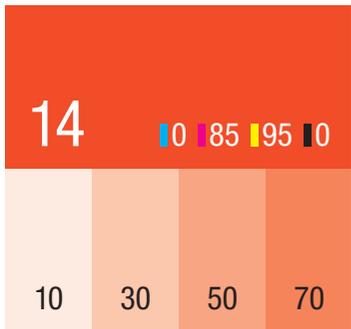
GELB / YELLOW

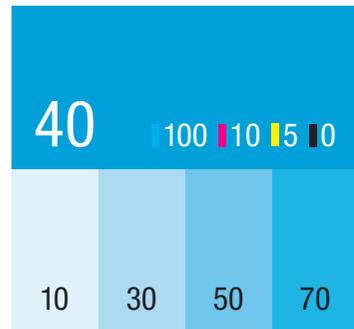
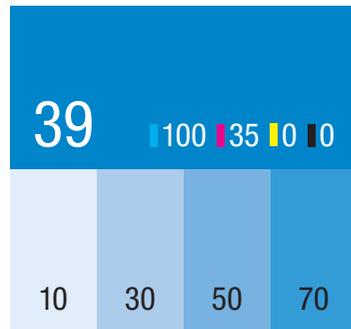
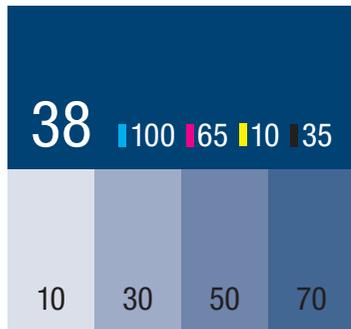
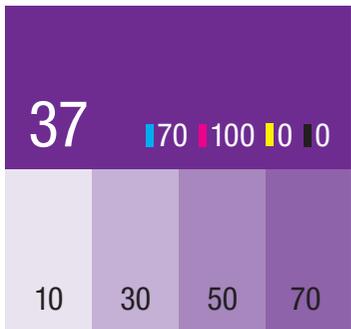
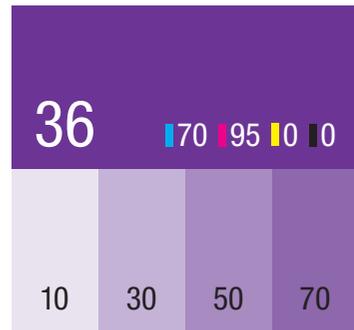
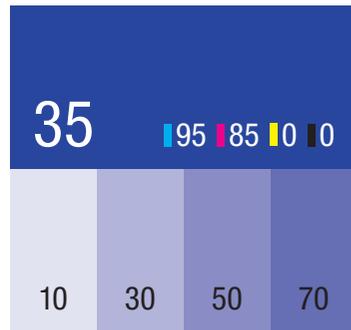
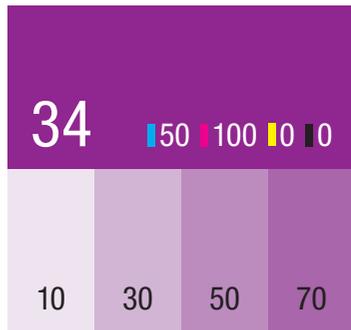
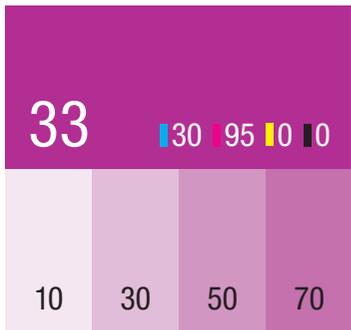
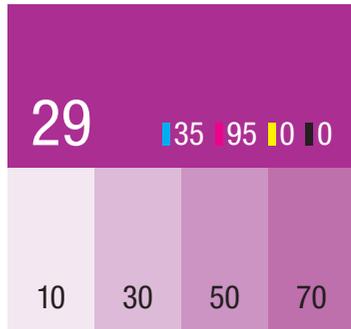
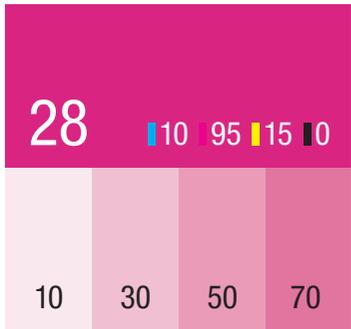
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

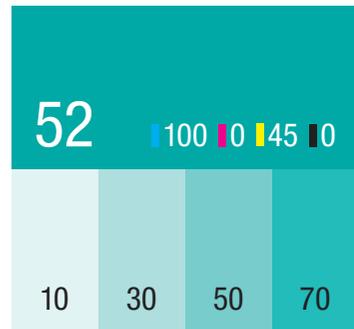
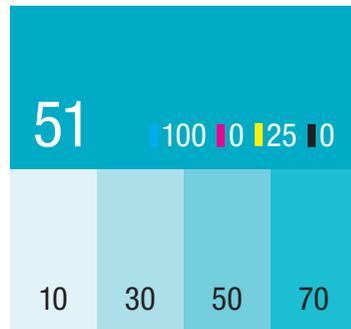
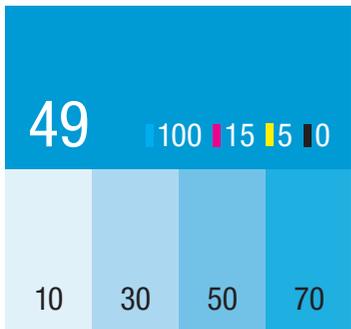
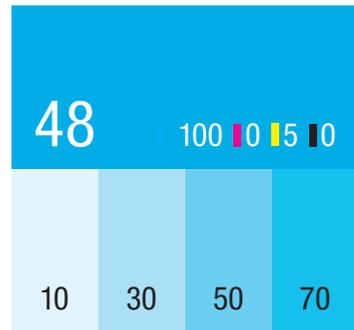
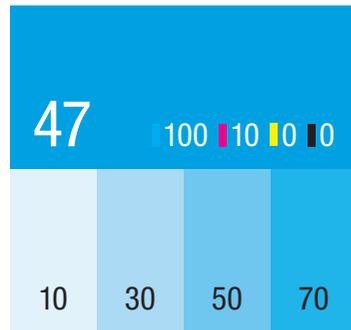
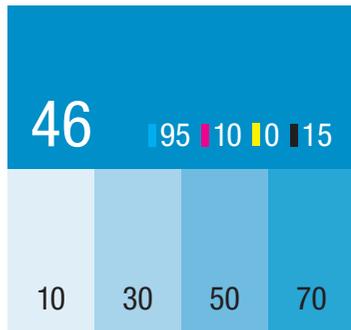
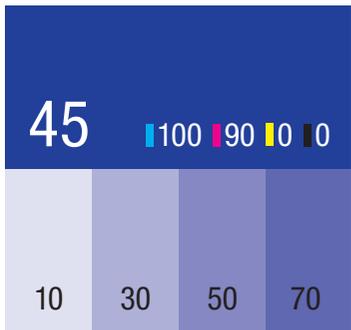
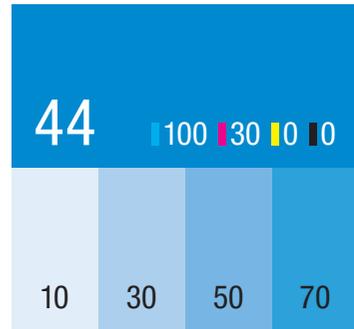
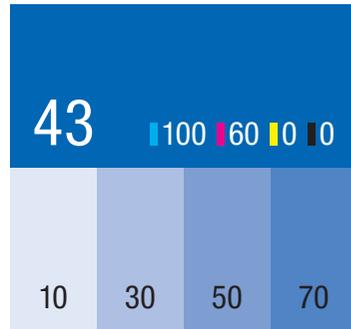
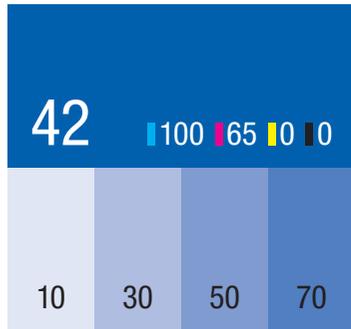
SCHWARZ / BLACK

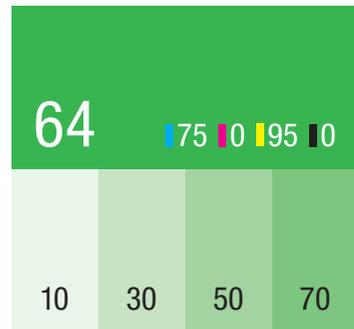
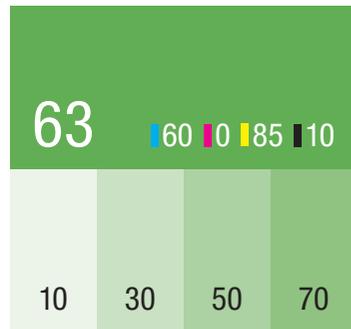
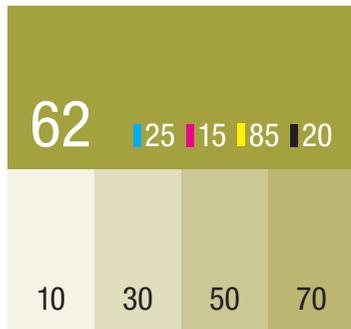
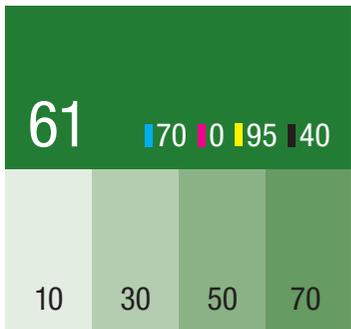
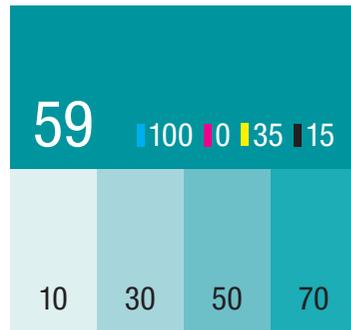
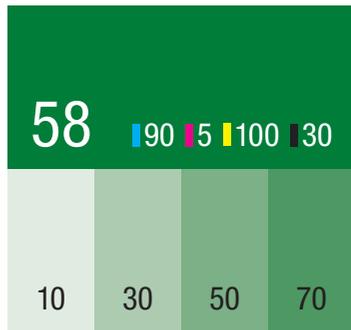
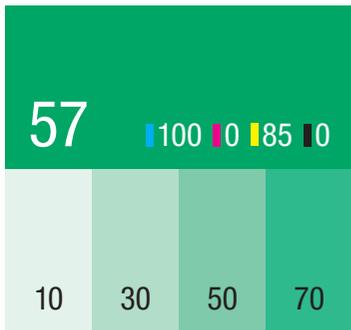
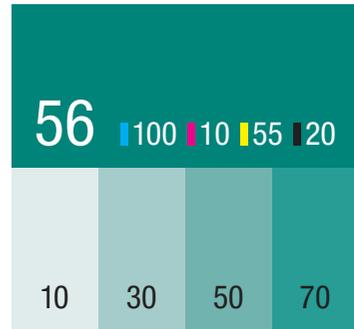
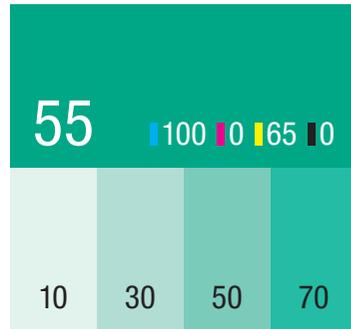
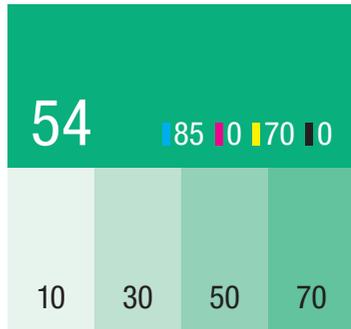
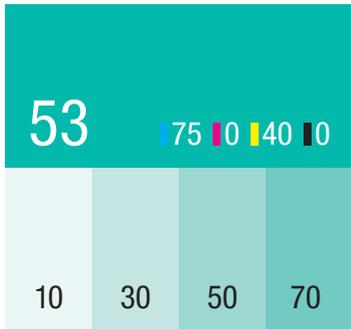
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

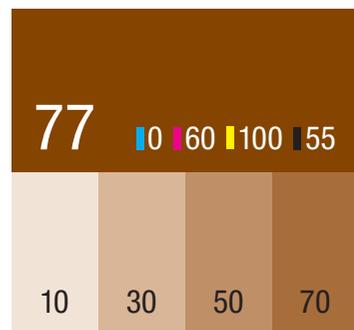
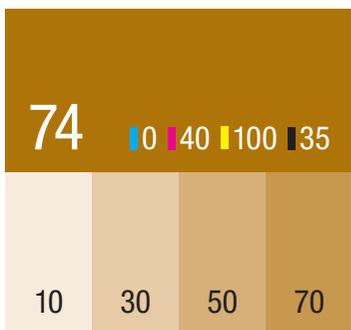
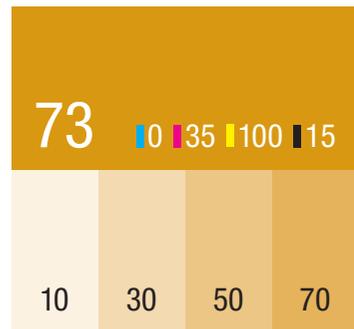
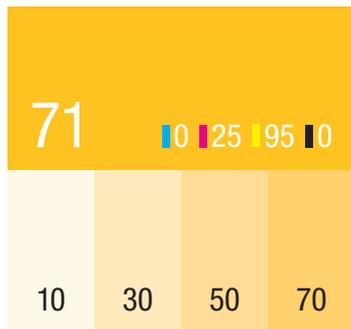
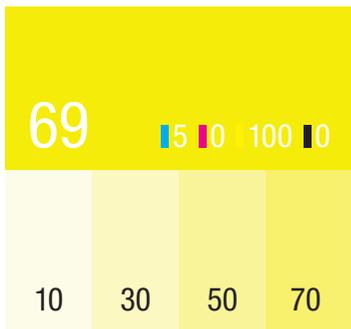
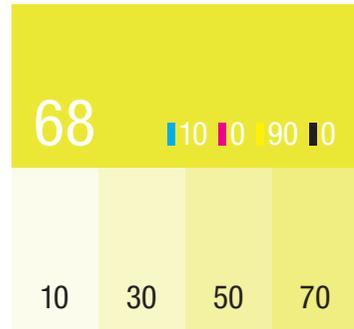
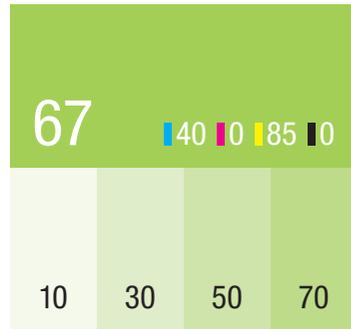
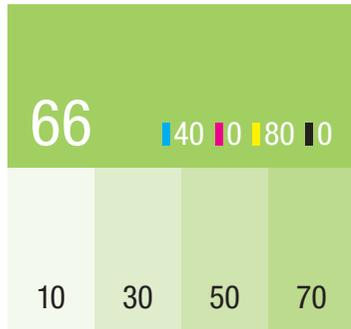
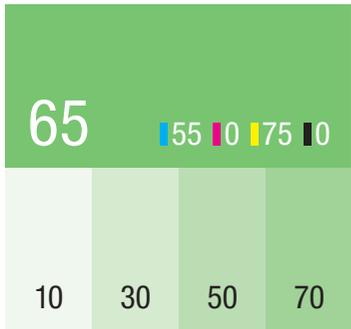


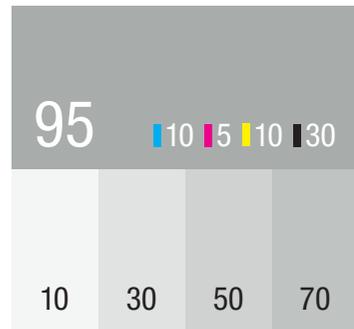
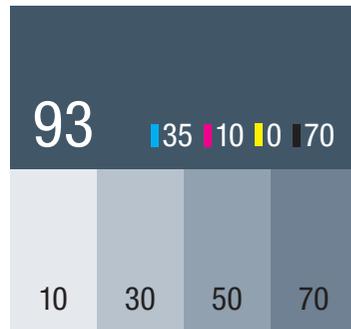
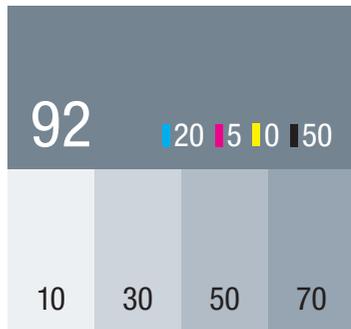
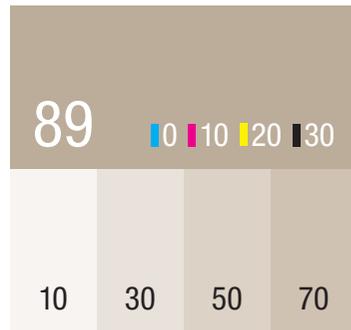
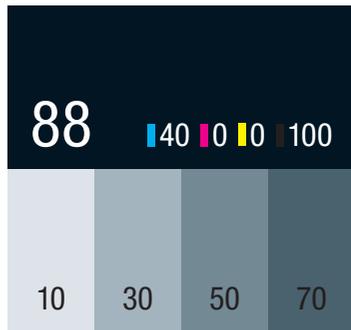
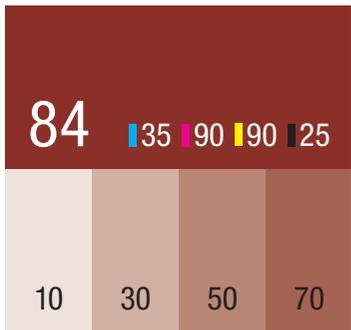
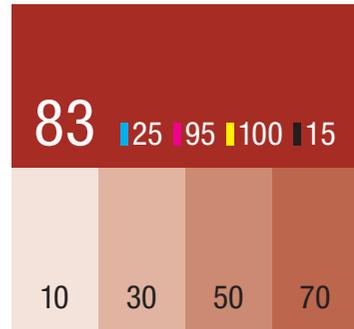
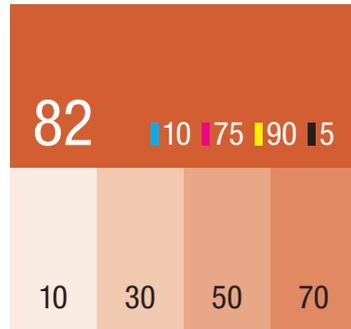
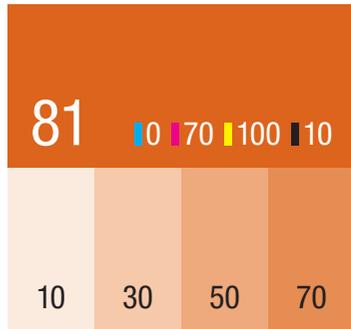
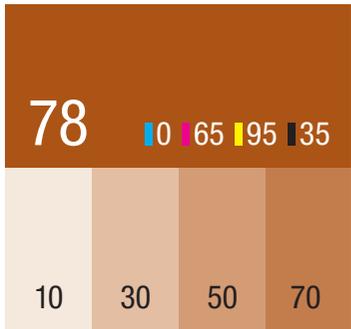


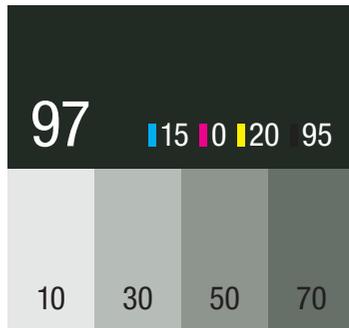
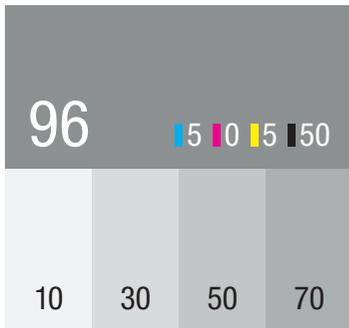












Impressum

Herausgeber

Badische Neueste Nachrichten
Badendruck GmbH

Gestaltung | Redaktion

Michelle Giraud
Timo Kistner

Druck

Badische Neueste Nachrichten
Badendruck GmbH

Fotos

© deagreez / AdobeStock
© shchus / AdobeStock
© Valua Vitaly / AdobeStock

Technische Richtlinien.

Hier beginnt Baden



Wir bitten Sie, alle Fotos, Grafiken, Logos etc. mit dem vorgesehenen Zeitungsprofil **WAN-IFRAnewspaper26v5** anzulegen. Nur mit Verwendung dieses Farbprofils können wir eine korrekte Farbwiedergabe garantieren. Falls Sie das Zeitungsprofil **WAN-IFRAnewspaper26v5** noch nicht auf Ihrem Rechner installiert haben, können Sie dieses unter bnn.de/anzeigen-service/technische-richtlinien kostenfrei herunterladen.

Für weitere technische Fragen rund um die Datenanlieferung, steht Ihnen unser BNN-Team unter **0721 / 789-434** gerne zur Verfügung.

Dateiformate

Wir bitten um fontinkludierte Dateien im PDF-Format (PDF/X-4) oder EPS-Format. Bei Farbanzeigen keine Farbseparation durchführen und Sonderfarben als 4C anlegen. Farbbilder müssen im CMYK-Modus angelegt sein. Für Bitmap-Bilder benötigen wir eine Auflösung von mindestens 600 dpi (Originalgröße), bei Graustufen-/Farb-Bildern muss die Auflösung mindestens 200 dpi (Originalgröße) betragen. Die Dateien müssen in der Originalgröße angeliefert werden und dürfen keine Passer- und Schnittmarken enthalten. Bitte benutzen Sie für Ihre Farbanzeige das ICC-Profil WAN-IFRAnewspaper26v5. Dieses können Sie unter bnn.de/anzeigen/technische-richtlinien herunterladen. Bitte übertragen Sie keine nativen Formate (z. B. indd, qxd, doc, xls, ppt, cdr, etc.). Bei falsch angelieferten Dateien behält sich der Verlag das Recht vor, diese in den richtigen Farbraum zu konvertieren bzw. eine Größenskalierung vorzunehmen. Daraus resultierende Farb- und Größenabweichungen berechtigen nicht zu Ersatz- oder Minderungsansprüchen.

Dateiname

Bitte achten Sie bei der Übermittlung Ihrer Anzeige auf eine eindeutige Kennzeichnung der Daten (Dateiname) mit eindeutigem Stichwort.

Beispiel: Auftragsnummer_Kunde_Erscheinungsdatum.pdf

Nur so ist auch gewährleistet, dass wir Ihre Daten dem Auftrag korrekt zuordnen können.

Bilder und Logos

Eigenschaften von Pixel-Bildern

- Originalauflösung von 200 dpi
- RGB, CMYK oder Graustufen

Eigenschaften von Pixel-Logos

- Originalauflösung von 600 dpi, um saubere Schriftkanten zu erhalten
- RGB, CMYK oder Graustufen

Eigenschaften von Strich- bzw. Bitmap-Logos

- Originalauflösung von 600 dpi
- Schwarz-Weiß

Anzeigenübermittlung (Fremddatenannahme)

■ FTP

Server: ftp.bnn.de

Port 21

User: anzeige

Passwort: bnn

Wir empfehlen für die FTP-Datenübertragung den FileZilla für Windows-Systeme und Cyber-Duck oder Transmit für Apple-Systeme.

■ E-Mail

An die Ihnen bekannte E-Mail-Adresse Ihres Ansprechpartners oder an: anzeigen.disposition@bnn.de

■ Verwendbare Datenträger

CD-ROM, DVD (ISO-9660-Standard), USB-Stick

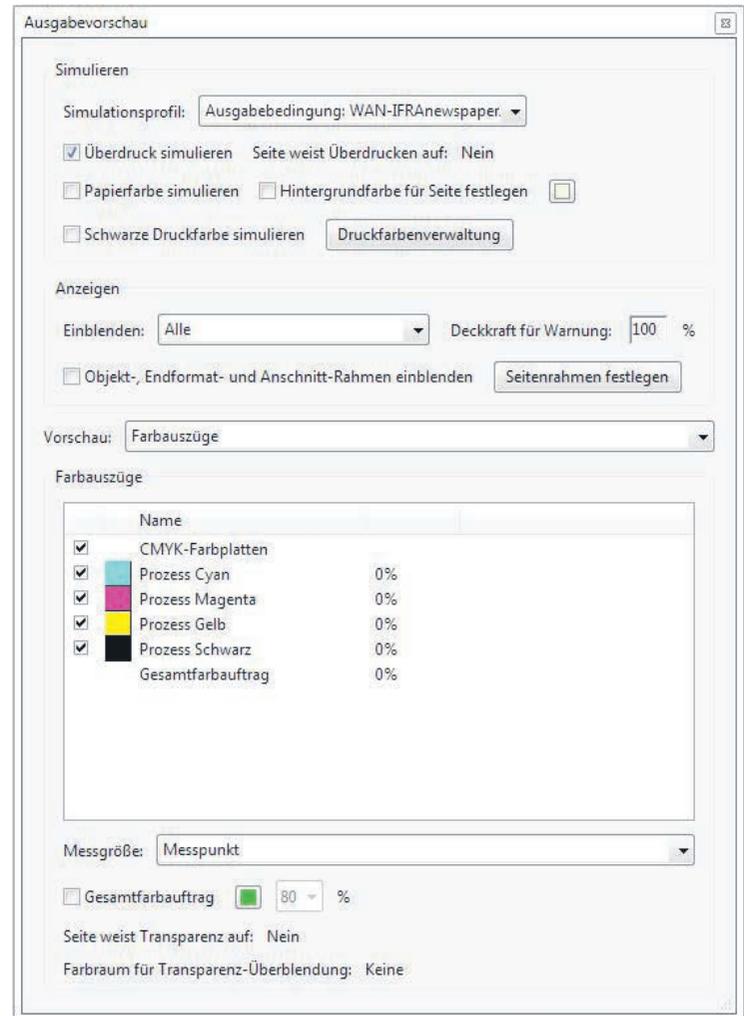
Farbprofil „WAN-IFRANewspaper26v5“

ICC-Profil

Das ICC-Druckprofil, welches bei den Badischen Neuesten Nachrichten bei allen Daten verwendet wird, ist das ISO-Profil für den Zeitungsdruck: WAN-IFRANewspaper26v5. Es wurde von der IFRA entwickelt, um eine Standardisierung für den Zeitungsoffsetdruck zu ermöglichen. Weiterhin ist zu beachten, dass das WAN-IFRANewspaper26v5 Profil, den Bildern, Logos, der Datei (InDesign, Quark etc.) und dem PDF zugewiesen und eingebunden wird. Die Bilder und Logos müssen nach der Profiltzuweisung nach Wunsch noch angeglichen bzw. bearbeitet werden. Es reicht nicht aus, das Profil einfach nur zuzuweisen bzw. nur beim Erstellen des PDFs einzubinden.

Die Auswirkungen eines falschen Farbprofils (z.B. Coated Fogra 27, Web Coated, Euroscale Coated etc.) für den Zeitungsdruck ist in der PDF-Datei „BNN_Farbfaecher_HKS_Z“ unter bnn.de/anzeigen-service/technische-richtlinien ersichtlich. Ob das Profil auch in die PDF-Datei eingebunden ist, lässt sich im Acrobat Pro unter der Ausgabevorschau nachprüfen. Hier muss auf jeden Fall „Ausgabebedingung WAN-IFRANewspaper26v5“ angezeigt werden.

Sie sehen auf den nachfolgenden Seiten unsere Richtlinien und ein paar Beispiele, was passieren kann, falls Sie nicht das entsprechende ICC-Profil in das jeweilige Dokument bzw. das gewünschte Foto mit einbinden.



Farben

Farbarten

- 4c: Cyan, Magenta, Yellow und Black.
- Sonderfarben (HKS-Z, Pantone)
Sonderfarben müssen in 4c angelegt werden.
- Schwarz-Weiß (sw)
Besteht nur aus dem reinen Schwarzauszug. Darf also keine zusätzlichen Farbinformationen wie RGB, CMYK oder HKS-Z enthalten.

Tiefschwarz

Um ein Tiefschwarz zu erhalten, können Sie das Schwarz mit einem Cyan-Anteil bis zu 50 % anlegen. Der Cyananteil darf 50 % jedoch nicht überschreiten, ansonsten schlägt die Farbe auf der Rückseite zu sehr durch und es kommt zu Problemen mit der Farbdeckung. Die Schriftgröße darf dabei nicht unter 6 pt und die Linienstärke nicht unter 0,5 pt betragen.



RICHTIG



100% Schwarz, 10% bis 50% Cyan



FALSCH



100% Schwarz, 80% Cyan, 80% Magenta, 80% Yellow

Aussparen

Das Objekt überlappt den Hintergrund. Das Objekt spart im Hintergrund weiß aus. Dies sieht man oft, wenn eine schwarze Schrift oder eine schwarze Fläche auf eine Farbe druckt. Ist diese Schrift bzw. Fläche nicht ausgespart, entsteht statt einem satten Schwarz ein bräunliches Schwarz.

Ausgespart wird generell bei großen Flächen, Linienstärken ab 2 pt und bei einer Schriftgröße ab 10 pt.

Überdrucken

Das Objekt druckt über die Hintergrundfarbe. Das Objekt spart im Hintergrund nicht aus, und die Farbe des Objekts kann sich dadurch verändern.

Man überdruckt bei Schriftgrößen unter 10 pt, Linienstärken unter 2 pt und bei kleinen Flächen, um Blitzer zu vermeiden.

PDF-Joboptions

Die PDF-Joboptions sind Einstellungen und Vorgaben für die Ausgabe von Daten und Bildern zu einem PDF-Dokument. Mit der Verwendung unserer PDF-Vorgaben können Sie sicherstellen, dass das PDF die optimalen Einstellungen für den Druck besitzt. Unsere PDF-Joboptions können Sie im jeweiligen Arbeitsprogramm unter **Datei > Adobe PDF-Vorgaben > Definieren > Laden** laden.

Die Joboptions-Datei finden Sie auf unserer Webseite:

bnn.de/anzeigen-service/technische-richtlinien



WAN-IFRAnewspaper26v5



Web Coated FOGRA28



WAN-IFRAnewspaper26v5



Coated FOGRA 27



WAN-IFRAnewspaper26v5



Euroscale Coated v2



